

Declaração do escopo do Projeto	Declaração	do	escopo	do	Proieto)
---------------------------------	------------	----	--------	----	---------	---

API 6Semestre Grupo01

SPC

Controle de Versões					
Versã o	Data	Autor	Notas da Revisão		
1.0	24/03/20 21	Rafael Plinio	Elaboração Inicial – primeiro rascunho		

Objetivos deste documento

Descrever de forma clara qual trabalho deverá ser realizado e quais entregas serão produzidas.

Objetivos do projeto

O SPC possui uma base de dados segmentada antiga e que foi desenvolvida de forma custosa e manual, além disso as análises feitas pelos analistas hoje são feitas manualmente também.

O projeto será um sucesso caso a segmentação dos clientes ocorra de forma automática e sempre que um analista julgue necessária e também que a inteligência artificial auxilie de forma efetivas as análises deixando o processo de oferta mais rápido e fácil

Escopo do Produto

Será necessária a criação de uma inteligência artificial que avalie os bancos de dados disponíveis e segmente os clientes do SPC de forma automática agrupando os clientes com machine learning

Exclusões do projeto / Fora do Escopo

As análises feitas para o analista do SPC serão feitas mediante demanda do mesmo, podendo ser mas não se limitando a : oferta de produtos, scripts para argumentação entre outros

Restrições

Orçamento total: R\$50.000,00 Data entrega do projeto: 11/06/2021

Premissas

Disponibilidade do modelos dos bancos usados pelo SPC

Estrutura Analítica do Projeto ...

[Detalhamento da estrutura analítica do projeto (WBS - Work Breakdown Structure)]

- 1. Definição do Projeto
- 2. Gerenciamento dos Projetos
- 3. Contratação dos serviços
- 4. Análises
 - 4.1. Segmentação dos clientes



Declaração do escopo do Projeto

API 6Semestre Grupo01

SPC

4.2. Algoritmo de Recomendação

4.2.1.Produtos

4.2.2.Ofertas

4.2.3.Fidelização

4.2.4.Adequações

4.2.5.Outros

Critérios de Aceitação [Defina os critérios de aceitação das entregas definidas na WBS e do projeto como um todo] Detalhamento no dicionário da EAP ...

Cod. EAP	Entrega	Critérios de aceitação
1	Definição do Projeto	Atender as exigências do SPC dentro do orçamento e tempo estipulado
2	Gerenciamento do projeto	através de metodologias ágeis como extreme programing e scrum
3	Contratação dos serviços	Atender as restrições de orçamento e contratar alguém de confiança de modo a mitigar os riscos do projeto
4	Análises	
4.1	Segmentação de Clientes	Segmentação automática dos bancos para fornecer uma segmentação sempre atualizada
4.2	Algoritmo de Recomendação	Vide detalhamento abaixo
4.2.1	Produtos	Recomendações de novos produtos para clientes atuais e possíveis novos clientes
4.2.2	Ofertas	Ofertas de novos produtos com base no algoritmo de recomendação desenvolvido
4.2.3	Fidelização	Recomendações de produtos e pacotes para fidelizar os clientes atuais
4.2.4	Adequações	Adequações nos planos e produtos com base no algoritmo de recomendação
4.2.5	Outros	Com o uso de DeepLearning novas análises e recomendações surgirão e serão levantadas como possíveis melhorias

Aprovações					
Participante	Assinatura	Data			
Patrocinador do Projeto	SPC				
Gerente do Projeto	Luan				



Declaração do escopo do Projeto

API 6Semestre Grupo01

SPC